



MK SPRAY-BOND

Adesivo spray adesivo trasparente a base di resine elastomeriche, formulato per applicazioni che richiedono un'ottima adesione iniziale.

TECNOLOGIA

ELASTOMERI

TACK FREE

15 ÷ 30 SEC.

COLORE

CHIARO

PROPRIETÀ

DESCRIZIONE

Tecnologia	Elastomeri sintetici
Colore	Chiaro
Densità @ 23°C (Fase liquida)	0.75 ± 0,05 g/ml
Viscosità (Brookfield)	liquido per spray
Tack Free	15 ÷ 30 sec.
Pot life	-
Tempo polimerizzazione	24 ÷ 48 h
Resistenza alla Temperatura	-40 ÷ + 75°C
Temperatura di applicazione	+15 ÷ + 30°C
Addizione agente reticolante	-
Approvazioni	SHORT BEAM TEST ISO 14130

MK SPRAY-BOND è un adesivo base solvente policloroprenico a media viscosità adatto per l'incollaggio di una vasta gamma di substrati leggeri quali tessuti, pannelli fonoassorbenti.

Utilizzato per l'incollaggio di legno, agglomerati etichette, materiali leggeri ed espansi.

Facile e veloce da applicare.

Applicare via spray con sistemi a pressione tradizionali, su ambedue gli aderendi interessati all'incollaggio.

MK SPRAY-BOND è un adesivo spray idoneo per il posizionamento dei tessuti nelle lavorazioni in Pre-preg, nei processi di infusione e RTM.

Tecnicamente approvato per il posizionamento di tessuti su manufatti destinati all'infusione nei settori marine ed eolico.

La composizione non influisce sullo scorrimento della resina infusa e non determina una contaminazione della stessa.

Esaminato secondo SHORT BEAM TEST ISO 14130, pressione e flessione del provino in composito per la verifica della forza inter-laminare tra i fogli di tessuto posizionati con il prodotto.



APPLICAZIONE

- Prima di procedere con l'incollaggio, eseguire la preparazione dei substrati (vedere paragrafo "raccomandazioni")
- Agitare accuratamente il prodotto prima dell'uso; chiudere ermeticamente il contenitore immediatamente dopo l'utilizzo.
- Applicare l'adesivo su entrambi le superfici da incollare. Lasciare asciugare per 5 minuti o fino a quando al tatto non appiccica più. Unire le superfici, facendo attenzione e non intrappolare aria, agendo con una pressione uniforme sull'intera area da incollare; normalmente è sufficiente la pressione della mano, se necessario utilizzare un rullo.
- Rimuovere la colla in eccesso prima della sua polimerizzazione.
- Lasciare reagire l'adesivo il tempo necessario affinché sviluppi una resistenza sufficiente alla manipolazione.
- Le superfici incollate devono essere fermate mediante pinze fino al completo fissaggio.
- L'adesivo non reagito è stabile in assenza di umidità. Il materiale deve essere protetto o spurgato per evitare l'esposizione all'umidità durante il fermo macchina prolungati (notti, fine settimana).

IMPIEGO E PROPRIETÀ

- Può essere utilizzato su differenti substrati (alluminio, legno, vetro, plastica).
- Eccellente resistenza all'olio
- Presa rapida e facile da utilizzare
- Può anche essere utilizzato come barriera tra sigillante e vernice per evitare la migrazione dei plastificanti.
- Ottima adesione su differenti substrati, in molte occasioni senza uso di primer superficiali specifici.
- Rapida asciugatura
- Non adatto a superfici esposte a raggi UV attraverso superfici di vetro o cristallo
- Ha un ampio ventaglio di spruzzatura per una maggiore copertura
- Aderisce al substrato in 15/20 secondi grazie all'elevato contenuto di solidi

RACCOMANDAZIONI

Preparazione del substrato.

I substrati devono essere ben puliti, asciutti e privi di olio, grasso e polvere che certamente possono incidere sulla qualità dell'incollaggio. Per la pulizia utilizzare alcol isopropilico, solvente Neo o Solvente 13 in accordo alle locali regolamentazioni. Sgrassare le superfici in PVC e alluminio con un solvente non grasso quale l'Acetone. Controllare la compatibilità dei solventi con il substrato da incollare. Sabbiare o abradere meccanicamente, se necessario, le superfici da incollare

PRECAUZIONI E UTILIZZO

I prodotti Mastikol devono essere impiegati attenendosi alle precauzioni normalmente adottate per il trattamento delle sostanze chimiche. Si raccomanda di indossare guanti di gomma o di lattice e di proteggere adeguatamente gli occhi. Pulire a fondo la pelle al termine del turno di lavoro con acqua calda e sapone. L'uso di solventi è sconsigliato. Asciugarsi con tovaglie di carta. Si raccomanda di ventilare bene la zona di lavoro.

Queste precauzioni sono riportate in modo dettagliato nelle Schede di Sicurezza relative ai singoli prodotti e ad esse occorre fare riferimento per informazioni complete

STOCCAGGIO E PACKAGING

Può essere conservato per dodici mesi nei contenitori originali sigillati mantenuti in ambiente fresco ed asciutto.

Le temperature di stoccaggio devono essere comprese tra i 12°C e 23°C. Uno stoccaggio prolungato ad una temperatura superiore ai 23°C ridurrà la data di scadenza.

Evitare il contatto diretto con la luce del sole.

Packaging: Bomboletta 600 ml

NOTE

Le informazioni, in modo particolare, le raccomandazioni relative alle applicazioni e l'utilizzo dei prodotti Mastikol, sono dati in buona fede e si basano sulla conoscenza ed esperienza attuale dei prodotti, quando adeguatamente conservati, maneggiati ed applicati in condizioni normali. Mastikol non si assume la responsabilità dei risultati ottenuti da terzi per i quali non si abbia controllo sul metodo.

Spetta al cliente la responsabilità di confermare l'idoneità del prodotto all'applicazione. Poiché non è possibile controllare l'applicazione, l'utilizzo o la lavorazione dei prodotti, si declina qualsiasi responsabilità in merito. Il cliente dovrà assicurare che l'utilizzo dei prodotti non violerà nessun diritto di proprietà intellettuale di terzi. Mastikol, nello specifico, nega ogni garanzia espressa o implicita, inclusa la garanzia di commerciabilità o di adeguatezza a scopi specifici, che sorgano dalla vendita o dall'utilizzo dei prodotti Mastikol. Si declina ogni responsabilità per danni derivanti o incidentali di ogni tipo, inclusa la perdita di profitto.

MASTIKOL SRL

VIA CIRCONVALLAZIONE, 186/B - 10026 SANTENA (TORINO) - ITALY
P: +39 0119493746 W: WWW.MASTIKOL.COM E: MASTIKOL@MASTIKOL.IT

PROFESSIONAL BONDING SOLUTION